

بسمه تعالی

فرم طرح درس :

رشته و مقطع تحصیلی : ویژه دستیاران طب اورژانس

نام و کد درس : مدیریت راه هوایی در بیماران بدحال

ترم :

محل برگزاری : مجازی

روز و ساعت برگزاری : هر ماه یکبار

دروس پیش نیاز : ندارد

نیمسال اول / دوم / تابستان

تعداد و نوع واحد (نظری / عملی) : نظری

مدرس یا مدرسین: دکتر حسن سلیمان پور (استاد گروه طب اورژانس)

شماره تماس گروه: ۳۳۳۵۲۰۷۸

اهداف کلی : توسعه و ارتقاء کیفیت مدیریت راه هوایی بیماران بدحال در اورژانس برای فراگیران در دپارتمان بیمارستان امام رضا(ع) تبریز

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجوی	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
انتظار می رود کاربر در پایان این برنامه آموزشی:	در این فرایند آموزشی حیطه های شناختی، دانش و مهارت ارزیابی میگردد	ابتدا امتحان پیش آزمون که بر اساس سوالات استاندارد (Parallel) چندگزینه ای (MCQs) تهیه شده است و در حیطه های اداره راه هوایی پایه و پیشرفته است از فراگیران معرفی شده به دپارتمان طب اورژانس بعمل می آید. سپس نرم افزار الکترونیکی که حاوی محتویات محصول آموزشی است و بر اساس حیطه های مذکور طراحی و اجرا شده است (فایل پیوست) در بین فراگیران معرفی شده جهت طی دوره یک ماهه طب اورژانس توزیع می شود. در این نرم افزار برای فراگیران در طی مدت دوره آموزشی خود به استاد جهت رفع اشکال مراجعه نموده و رفع اشکال می نمایند. ضمناً فراگیران بصورت عملی نیز بر روی کیسهای بالینی مراجعه کننده به اورژانس که نیاز به مدیریت راه هوایی دارند آموزشهای لازم را میبینند. سپس در انتهای دوره آزمون post test از فراگیران به عمل می آید و در این آزمون حیطه های شناختی، دانش و مهارت کارورزان ارزیابی می گردد.	دانشجو از طریق شرکت در آزمون پره تست و سپس پذیرافت فابل الکترونیکی محتوای درس آموزش لازم را می بیند و در طی دوره یک ماهه هم جهت رفع اشکال به استاد مراجعه می نماید. سپس در پایان دوره آموزشی یک ماهه طب اورژانس از طریق شرکتدر آزمون پست تست ارزیابی نهایی می گردد	یادگیری الکترونیکی و ارائه کتاب تالیفی توسط مدرس در این موضوع	۵ساعت	محصول آموزشی (یادگیری الکترونیکی)- کتاب تالیفی توسط مدرس	از طریق پیش آزمون و پس آزمون بصورت MCQ

						۷- قانون ۲-۳ را در ارزیابی راه هوایی بیان نماید.
						۸- اجزای لوله تراشه را به صورت کامل بتواند شرح دهد.
						۹- سائز مناسب لوله تراشه برای هر رده سنی را تعیین نماید.
						۱۰- اندیکاسیون های کارگذاری لوله تراشه را بیان نماید.
						۱۱- اجزای تیغه لارنگوسکوپ را به صورت کامل بتواند شرح دهد.
						۱۲- نحوه لوله گذاری داخل تراشه را شرح دهد.
						۱۳- عوارض لارنگوسکوپی و انتوباسیون با انگشت دست را شرح دهد.
						۱۴- تکنیک جاگذاری راه هوایی ماسک حنجره ای را شرح دهد.
						۱۵- سائزهای مناسب راه هوایی ماسک حنجره ای را برای هر رده سنی نام ببرد.
						۱۶- تکنیک جاگذاری لوله ترکیبی- نائی را شرح دهد.
						۱۷- کنترل اندکاسیونهای جاگذاری لوله ترکیبی- نائی را شرح دهد.
						۱۸- اجزای لوله ترکیبی- نائی را شرح دهد.
						۱۹- مزایای استفاده از لوله ترکیبی- نائی را شرح دهد.
						۲۰- کریکوتیروئیدوتومی را تعریف نماید.
						۲۱- کنترل اندکاسیون و اندیکاسیونهای کریکوتیروئیدوتومی را شرح دهد.
						۲۲- انواع کریکوتیروئیدوتومی را نام ببرد.

							۲۳- تکنیک انجام کریکوتیروئیدوتومی سوزنی را شرح دهد. ۲۴- تکنیک انجام کریکوتیروئیدوتومی جراحی را شرح دهد. ۲۵- تکنیک انجام کریکوتیروئیدوتومی اصلاح یافته را شرح دهد. ۲۶- نحوه انجام کریکوتیروئیدوتومی سوزنی را شرح دهد.
--	--	--	--	--	--	--	---

❖ سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس مجزی برگزار می شود و وابسته به حضور فیزیکی در دوره نیست
❖

❖ نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی : از طریق آزمون MCQ
الف) در طول دوره (کونیز ، تکالیف ، امتحان ، میان ترم)
بارم :
ب) پایان دوره
بارم :

📖 منابع اصلی درس(رفرانس) : کتاب ROSEN طب اورژانس- کتاب TINTINALLI طب اورژانس-